



# มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น WESTERN UNIVERSITY

๖๐๐ ตำบลสระลงเรือ อำเภอห้วยกระเจา จังหวัดกาญจนบุรี ๗๑๑๗๐  
600 SRALONGRUA, HUAYKRACHAO, KANCHANABURI 71170  
TEL. 0-3565-1000 FAX. 0-3565-1144 http://www.western.ac.th

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์  
เลขที่รับ 2484  
วันที่ - 5 มี.ย. 2560

ที่ มท.๐๓๐๐/ ว.๓๖๕ /๒๕๖๐

คณะเทคโนโลยีการเกษตรและ  
เทคโนโลยีอุตสาหกรรม  
เลขที่รับ ๐๗๙/๖ วันที่ 8 มี.ย. 2560  
เลขที่ส่ง.....วันที่.....

๑๙ เมษายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ครั้งที่ ๙

เรียน อธิการบดี

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการจัดประชุม  
๒. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ด้วยมหาวิทยาลัยเวสเทิร์นจะจัดการประชุมวิชาการและนำเสนอผลการวิจัยระดับชาติ ครั้งที่ ๙ เรื่อง "ทิศทางการพัฒนางานวิจัยในยุค Thailand ๔.๐" ในวันที่เสาร์ที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐ มีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยของนักวิจัย อาจารย์ นิสิต นักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา และเป็นเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ และพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัย

การประชุมครั้งนี้เปิดโอกาสให้นิสิตนักศึกษา นักวิชาการ และผู้สนใจเข้าร่วมประชุมวิชาการ และนำเสนอผลงานวิจัย คณะกรรมการจัดการประชุมได้พิจารณาเห็นว่า การจัดการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติครั้งนี้ จะเป็นประโยชน์และเป็นที่น่าสนใจในหน่วยงานของท่าน จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านโปรดประชาสัมพันธ์ ปิดประกาศ และเผยแพร่แผ่นโปสเตอร์ เชิญชวนผู้ที่สนใจ ส่งผลงานเข้าร่วมนำเสนอ โดยส่งเอกสารบทความวิจัย จำนวน ๓ ชุด พร้อมแผ่นซีดีข้อมูลมายังสำนักวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น วัชรพล เลขที่ ๕ หมู่ ๑๑ ถนนหทัยราษฎร์ อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี รหัสไปรษณีย์ ๑๒๑๕๐ ตั้งแต่บัดนี้ถึงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอความกรุณาอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน จักเป็น

พระคุณยิ่ง  
ขอแสดงความขอบคุณ  
*ทศพร วัฒนพงษ์*

เรียน คณบดี  
เพื่อโปรดทราบ / เห็นควรมอบให้  
ประชาสัมพันธ์

*MS*  
ตัดตามใบขอ  
*NSK*  
6/6/60

ขอแสดงความนับถือ  
*[Signature]*  
8 มี.ย. 2560

(รองศาสตราจารย์ ดร.จิรพล จิยะจันทร์)  
รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยเวสเทิร์น  
-ทพ  
-วิคตมเกนอ

สำนักวิจัยและบริการวิชาการ  
โทรศัพท์. ๐๘๘ ๕๘๕๒๐๖๙ โทรสาร. ๐๒ ๕๖๓ ๕๒๕๑

๐ ๙ มี.ย. ๒๕๖๐



การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ครั้งที่ ๙  
เรื่อง “ทิศทางการพัฒนางานวิจัยในยุค Thailand ๔.๐”

วันเสาร์ที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐

ณ อาคารคณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี

**หลักการและเหตุผล**

งานวิจัยและนวัตกรรมถือเป็นสิ่งสำคัญอย่างยิ่งเพราะสามารถช่วยคิดค้นความแตกต่างหรือสร้างมูลค่าเพื่อบรรเทา  
การพัฒนาศักยภาพทรัพยากรมนุษย์และสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันรวมทั้งสร้างองค์ความรู้เพื่อการพัฒนา  
ประเทศชาติที่ยั่งยืน ปัจจัยสำคัญในการส่งเสริมศักยภาพการแข่งขันระหว่างประเทศ คือ การส่งเสริมการวิจัยให้สามารถ  
นำไปใช้ประโยชน์ได้ทั้งด้านการผลิต การบริการ ตลอดจนสร้างนวัตกรรมต่างๆให้สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงของโลกใน  
ปัจจุบันและอนาคต รวมทั้งร่วมกันหาและร่วมสร้างแนวทาง นวัตกรรมทางสังคม (Social Innovation) โดยอาศัยรากฐานภูมิ  
ปัญญาทางสังคม เพื่อเป็นเครื่องมือในการนำไปใช้และกระบวนการทำงานแบบบูรณาการด้วยนวัตกรรมและความคิด  
สร้างสรรค์สู่ความได้เปรียบเชิงความแข่งขัน

อย่างไรก็ตาม การกิจสำคัญของสถาบันอุดมศึกษา คือ การพัฒนางานวิจัยให้สามารถนำไปประยุกต์ใช้เพื่อสนอง  
ความต้องการของประเทศ และเพื่อผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณค่าสู่สาธารณชนด้วยการระดมพลังนักวิจัย รวมทั้งเป็นเวทีสำหรับ  
สังคม ชุมชน และหน่วยงานต่างๆ ได้เข้ามามีส่วนร่วมในการพัฒนาองค์ความรู้ที่ได้จากงานวิจัยให้สามารถเป็นแนวทาง การ  
พัฒนาสังคมให้ยั่งยืนต่อไป มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น ได้เห็นถึงความสำคัญดังกล่าว และได้ทำความร่วมมือกับสำนักงาน  
คณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร วิทยาลัยนอร์ทเทิร์น และวิทยาลัยของ  
สุข จัดให้มีการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ครั้งที่ ๙

ในหัวข้อ “ทิศทางการพัฒนางานวิจัยในยุค Thailand ๔.๐” โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยอันจะนำไปสู่  
การประยุกต์ใช้ผลงานวิจัยด้านสังคมศาสตร์ วิทยาศาสตร์สุขภาพ และวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีให้เกิดประโยชน์ รวมทั้งเป็นเวที  
ทางวิชาการในการถ่ายทอดองค์ความรู้ที่ได้จากงานวิจัยให้ผู้สนใจได้นำไปประยุกต์ใช้และเปิดโอกาสในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้  
ประสบการณ์วิจัยให้กับนักวิชาการ นิสิต นักศึกษา และผู้สนใจต่อไป

**วัตถุประสงค์**

๑. เพื่อเป็นเวทีทางวิชาการในการเผยแพร่ผลงานวิชาการในกลุ่มสาขาต่างๆ ทั้งวิทยาศาสตร์สุขภาพ วิศวกรรมศาสตร์  
และเทคโนโลยี มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ในวงกว้างระดับประเทศ
๒. เพื่อกระตุ้นให้คณาจารย์ บุคลากร ตลอดจนบุคคลทั่วไปตระหนักถึงความสำคัญของงานวิจัย และเกิดการ  
แลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ ตลอดจนข้อคิดเห็นในการพัฒนางานวิจัย อันจะทำให้เกิดงานวิจัยที่มีประสิทธิภาพมากขึ้น
๓. เพื่อรวบรวมบทความวิจัยในรูปแบบของเอกสารเชิงวิชาการ และสร้างเครือข่ายในการพัฒนางานวิจัย ไม่ให้เกิดขั้ว  
ระหว่างนักวิจัย สถาบันการศึกษา ตลอดจนหน่วยงานทั้งภาครัฐบาลและภาคเอกชน

**หัวข้อในการนำเสนอผลงานทางวิชาการและงานวิจัย**

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| ๑. กลุ่มวิทยาศาสตร์       | ๒. กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์                |
| ๑.๑ ด้านวิศวกรรมศาสตร์    | ๒.๑ ด้านการศึกษา                                 |
| ๑.๒ ด้านวิทยาศาสตร์       | ๒.๒ ด้านบริหารธุรกิจ                             |
| ๑.๓ ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ | ๒.๓ ด้านนิติศาสตร์ รัฐศาสตร์ และรัฐประศาสนศาสตร์ |

## รูปแบบการประชุมและนำเสนอบทความวิจัย

1. การบรรยายพิเศษโดยวิทยากรกิตติมศักดิ์ ( Keynote Speaker )
2. การนำเสนอบทความวิจัยภาคบรรยาย ( Oral Presentation )
3. การนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์ ( Poster Presentation )

## ระยะเวลาการประชุม

วันเสาร์ที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐ นำเสนอผลงานวิจัยทั้งภาคบรรยายและโปสเตอร์

## สถานที่จัดการประชุมวิชาการและนำเสนอบทความวิจัย

ณ อาคารคณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี

## ผู้เข้าร่วมโครงการ

- กลุ่มเป้าหมายจำนวน ๒๕๐ คน ประกอบด้วย
1. อาจารย์และนิสิตของมหาวิทยาลัยเวสเทิร์น
  2. อาจารย์และนิสิตจากมหาวิทยาลัยต่างๆ
  3. นักวิชาการ นักวิจัย และประชาชนผู้สนใจทั่วไป

## ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. อาจารย์ นักวิจัย นิสิต นักศึกษา ได้เผยแพร่งานวิจัยข้อค้นพบใหม่ ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนา ทางวิชาการ ได้รับความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาศักยภาพงานวิจัยเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน
2. คณาจารย์ นักวิชาการ และนักวิจัยมีโอกาสนำเสนอผลงานวิจัย และแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับวิทยากรผู้เชี่ยวชาญในสาขาอื่นๆ
3. นิสิตและนักศึกษามีโอกาสนำเสนอผลงานวิจัยและแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับวิทยากรผู้เชี่ยวชาญในสาขาอื่นๆ
4. เป็นการสร้างการจัดการเรียนรู้ ให้กับนิสิตของมหาวิทยาลัยต่างๆ เพื่อให้เกิดองค์ความรู้ที่จะนำไปใช้ปรับระบบ การศึกษาต่อไป
5. มีเครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษาและนักวิจัยระดับชาติ

## กำหนดการลงทะเบียนและรับบทความวิจัย

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา
๑. กำหนดการลงทะเบียน ชำระเงินและส่งบทความ	๒๕ เมษายน - ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๐
๒. กำหนดการส่งบทความฉบับแก้ไข	๑ มิถุนายน - ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๐
๓. ประกาศรายชื่อ (ผู้ลงทะเบียนชำระเงินและส่งบทความ)	๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๐
๔. นำเสนอบทความ	๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐

## ลักษณะบทความวิจัยและการนำเสนอผลงานวิจัย

1. บทความวิจัยที่จะนำเสนอในการประชุมจะต้องเป็นผลงานที่ไม่เคยตีพิมพ์หรือเผยแพร่มาก่อน
2. การนำเสนอผลงานให้นำเสนอแบบบรรยาย (Oral Presentation) ในที่ประชุม โดยใช้เวลาในการนำเสนอไม่เกิน ๑๕ นาที (หักถามจากวิทยากร ๑๐ นาที (รวมไม่เกิน ๒๕ นาที))
3. บทความวิจัยฉบับเต็มที่จะนำเสนอผลงานได้ปรับปรุงแก้ไขตามข้อเสนอแนะจากผู้ทรงคุณวุฒิแล้ว จะได้ตีพิมพ์ แลบนไว้ใน Proceeding ของการประชุม

## อัตราค่าลงทะเบียน

ประเภทการเข้าร่วม	อัตราค่าลงทะเบียน
๑. เข้าร่วมประชุม รับฟังการบรรยายพิเศษ โดยไม่นำเสนอบทความ	บุคคลภายนอก ๑,๐๐๐ บาท (รวมค่าอาหารกลางวันและอาหารว่าง ๒ มื้อ) โดยลงทะเบียน ชำระเงินตั้งแต่ ๑ พฤษภาคม – ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๐
๒. เข้าร่วมประชุมและนำเสนอบทความวิจัย	บุคคลภายนอก นิสิตและนักศึกษา ๓,๒๐๐ บาท / เรือ (รวมค่าอาหารกลางวันและอาหารว่าง ๒ มื้อ) ทั้งนี้ต้อง ชำระเงิน ส่งบทความ ตั้งแต่ ๑ พฤษภาคม – ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๐

### หมายเหตุ

๑. เมื่อมีการชำระเงินค่าลงทะเบียนแล้ว ทางผู้จัดงานประชุมวิชาการจะไม่คืนเงินค่าลงทะเบียนไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น
๒. อัตราค่าลงทะเบียนมีรวมเอกสารประกอบการประชุม อาหารกลางวันและอาหารว่าง ๒ มื้อ

### การลงทะเบียนทางเว็บไซต์

ผู้สมัครต้องทำการลงทะเบียนและแนบไฟล์เอกสารการชำระเงินค่าลงทะเบียนให้เรียบร้อยพร้อมแนบไฟล์บทความฉบับเต็ม upload ให้เรียบร้อย จากนั้นให้ผู้สมัครเข้าไปกรอกข้อมูลเพื่อลงทะเบียนรับรหัสประจำตัว ที่ <http://www.western.ac.th/westernnew/wtu-research/> โดยผู้สมัครต้องกรอกข้อมูลให้ครบถ้วนแล้วกดยืนยันเพื่อรับรหัสประจำตัว จากนั้นตรวจสอบข้อมูลและ กดยืนยันอีกครั้ง จึงจะถือว่าการสมัครเสร็จสมบูรณ์

### การส่งบทความ

เมื่อผู้สมัครทำการสมัครครบขั้นตอนเรียบร้อยแล้วให้ส่งเอกสารบทความวิจัยฉบับเต็ม ความยาวไม่เกิน ๑๐ หน้า จำนวน ๑ ชุด ซิติไฟล์บทความฉบับเต็ม จำนวน ๑ แผ่น (ภายในบรรจุทั้งไฟล์ Word และ ไฟล์ PDF) มาที่

สำนักวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น

เลขที่ ๕ หมู่ ๑๑ ถ.พืชรามรุ้ง ต.ลาดสวาย อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี ๑๒๑๕๐

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม โทร.๐-๒๕๖๓-๕๒๕๑ ต่อ ๑๖๐๐/๑๖๑๐

หรือ E-mail address: [wuresearch@gmail.com](mailto:wuresearch@gmail.com)



-----

### กำหนดการ

การประชุมวิชาการและนำเสนองานวิจัยระดับชาติ ครั้งที่ ๙  
เรื่อง " ทิศทางการพัฒนางานวิจัยในยุค Thailand ๔.๐ "

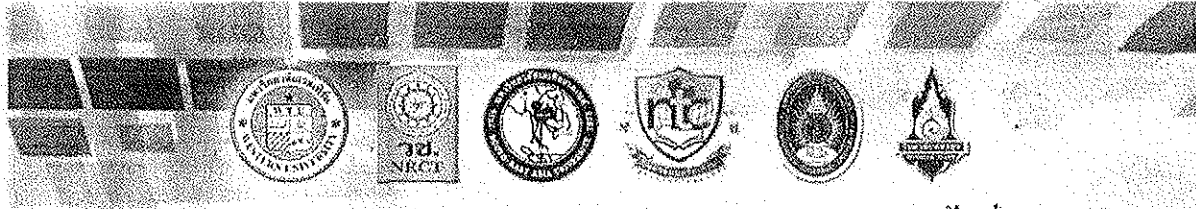
วันเสาร์ที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๐

ณ อาคารคณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี

-----

- เวลา ๐๘.๐๐ – ๐๙.๐๐ น. ลงทะเบียนการเข้าร่วมงาน
- เวลา ๐๙.๐๐ – ๐๙.๑๐ น. รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น กล่าวรายงาน
- เวลา ๐๙.๑๐ – ๐๙.๒๐ น. ประธานกล่าวต้อนรับและเปิดการสัมมนา  
หัวข้อ " ทิศทางการพัฒนางานวิจัยในยุค Thailand ๔.๐ "
- เวลา ๐๙.๒๐ – ๐๙.๓๐ น. แนะนำวิทยากร
- เวลา ๐๙.๓๐ – ๑๐.๕๕ น. เสวนาทางวิชาการ หัวข้อ " ทิศทางการพัฒนางานวิจัยในยุค Thailand ๔.๐ "
- เวลา ๑๐.๕๕ – ๑๑.๐๐ น. พักรับประทานอาหารว่าง
- เวลา ๑๑.๐๐ – ๑๒.๐๐ น. นำเสนอผลงานวิจัยทั้งภาคบรรยายและโปสเตอร์
- เวลา ๑๒.๐๐ – ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- เวลา ๑๓.๐๐ – ๑๔.๑๕ น. นำเสนอผลงานวิจัยทั้งภาคบรรยายและโปสเตอร์(ต่อ)
- เวลา ๑๔.๑๕ – ๑๔.๓๐ น. พักรับประทานอาหารว่าง
- เวลา ๑๔.๓๐ – ๑๖.๐๐ น. นำเสนอผลงานวิจัยทั้งภาคบรรยายและโปสเตอร์(ต่อ)
- เวลา ๑๖.๐๐ – ๑๗.๐๐ น. มอบเกียรติบัตรให้กับผู้เข้าร่วมนำเสนอผลการวิจัย

-----



**การประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ครั้งที่ 9**  
เรื่อง “ทิศทางการพัฒนางานวิจัยในยุค Thailand 4.0”

วันเสาร์ที่ 1 กรกฎาคม 2560

ณ อาคารคณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี  
กลุ่มสาขาที่เปิดรับในการนำเสนอผลงานทางวิชาการและงานวิจัย

- |                           |  |
|---------------------------|--|
| 1. กลุ่มวิทยาศาสตร์       | 2. กลุ่มมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์                |
| 1.1 ด้านวิศวกรรมศาสตร์    | 2.1 ด้านการศึกษา                                 |
| 1.2 ด้านวิทยาศาสตร์       | 2.2 ด้านบริหารธุรกิจ                             |
| 1.3 ด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพ | 2.3 ด้านนิติศาสตร์ รัฐศาสตร์ และรัฐประศาสนศาสตร์ |

กำหนดการลงทะเบียนและรับบทความวิจัย

ขั้นตอนการดำเนินงาน	ระยะเวลา
1. กำหนดการลงทะเบียน ชำระเงินและส่งบทความ	25 เมษายน - 31 พฤษภาคม 2560
2. กำหนดการส่งบทความฉบับแก้ไข	1 - 10 มิถุนายน 2560
3. ประกาศรายชื่อ (ผู้ลงทะเบียนชำระเงินและส่งบทความ)	20 มิถุนายน 2560
4. นำเสนอบทความ	1 กรกฎาคม 2560

อัตราค่าลงทะเบียน

ประเภทการเข้าร่วม	อัตราค่าลงทะเบียน
1. เข้าร่วมประชุม รับฟังการบรรยายพิเศษ (โดยไม่นำเสนอบทความ)	บุคคลภายนอก 1,000 บาท (รวมค่าอาหารกลางวันและอาหารว่าง 2 มื้อ) โดยลงทะเบียนชำระ เงินตั้งแต่ 25 เมษายน - 31 พฤษภาคม 2560
2. เข้าร่วมประชุมและนำเสนอบทความวิจัย	บุคคลภายนอก นิสิตและนักศึกษา 3,200 บาท/เรื่อง (รวมค่าอาหารกลางวันและอาหารว่าง 2 มื้อ) ทั้งนี้ต้องชำระเงิน ส่งบทความ ตั้งแต่ 25 เมษายน - 31 พฤษภาคม 2560

- หมายเหตุ : 1. เมื่อมีการชำระเงินค่าลงทะเบียนแล้ว ทางผู้จัดงานประชุมวิชาการจะไม่คืนเงินค่าลงทะเบียนไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น  
2. อัตราค่าลงทะเบียนนี้รวมเอกสารประกอบการประชุม อาหารกลางวันและอาหารว่าง 2 มื้อ

การลงทะเบียนทางเว็บไซต์

ผู้สมัครต้องทำการลงทะเบียนและแนบไฟล์เอกสารการชำระเงินค่าลงทะเบียนให้เรียบร้อยพร้อมแนบ  
ไฟล์ใบเสร็จที่ชำระเงินหรือใบ pay-in ที่ชำระเงินเรียบร้อยหรือบทความฉบับเต็ม upload ให้เรียบร้อย  
จากนั้นให้ผู้สมัครเข้าไปกรอกข้อมูลเพื่อลงทะเบียนรับรหัสประจำตัว ที่ <http://www.western.ac.th/westernnow/wtu-research/>  
โดยผู้สมัครต้องกรอกข้อมูลให้ครบถ้วนแล้วกดยืนยันเพื่อรับรหัสประจำตัว จากนั้นตรวจสอบข้อมูลและกดยืนยันอีกครั้ง จึงจะถือว่ากระบวนการเสร็จสมบูรณ์

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม โทร.0-2563-8252 ต่อ 1600/1610  
หรือ E-mail address: wturesearch@gmail.com